**CL3**

**Les décompositions additives**

**En utilisant les compléments à 100, 1000… : (voir CM1)**

J’utilise la technique des compléments vu en calcul mental pour résoudre les additions en ligne.

Exemple : 900 **+ 300** = 900 **+ 200 + 100**

= 1000 + 200

= 1200

Exemple : 3,7 **+ 0,4** = 3,7 **+ 0,3 + 0,1**

= 4 + 0,1

= 4,1

Pour les CM2 :

Exemple : 16,**75** + 0,**25**

🡺 **100 centièmes = 1**

🡺 16 + **1** = 17

**En passant par 5 :**

Ajouter 5 pour obtenir la dizaine, la centaine… la plus proche.

Exemple : 445 **+ 28** = 445 **+ 5 + 23** = 450 + 23 = 473

Pour les CM2 :

Exemple : 4,5 **+ 1,7** = 4,5 **+ 0,5 + 1,2** = 5 + 1,2 = 6,2

**Ajouter plus de 2 nombres : regroupement malin :**

Ajouter les nombres deux à deux de manière logique pour faciliter les calculs.

Exemple : 7 + 29 + 13

= 20 + 29

= 49

Exemple : 75 + 12 + 25

= 100 + 12

= 112